



公告

评分标准

课件

测验与作业

考试

讨论区

教材与参考资料

分享到

🗨️

👁️

👤



扫码下载APP

随时随地学课程

帮助中心

第一次单元测验

返回

本次得分为：**45.00/45.00**, 本次测试的提交时间为：**2016-11-14**, 如果你认为本次测试成绩不理想，你可以选择**再做一次**。

1

单选 (3分)

下面程序段的输出结果是？

得分/总分

```
int k;
while(k!=0) k=k-1;
printf(“%d”, k);
```

- A. 1
- B. 因为k没有初值，所以结果不确定
- C. 因为没有给k赋初值，因此程序不能通过编译

☒ D. 无论k的初值如何，最终都会减到0的。

✓3.00/3.00

2

单选 (3分)

以下表达式 `x&&1` 用在if的条件中时，和哪个是等价的：

得分/总分

- A. `x!=1`
- B. `x==1`

☒ C. `x`

D. `x==0`

✓3.00/3.00

3

单选 (3分)

对于以下代码：

得分/总分

```
unsigned short sht = 0;
sht --;
```

执行后，sht的值是？

- A. -1
- ☒ B. 65535
- C. 65536
- D. 32767

✓3.00/3.00

4

单选 (3分)

以下哪个直接量是十进制的124？

得分/总分

- ☒ A. 0174
- B. 0124
- C. 124d
- D. 0x124

✓3.00/3.00

```
while ( !e )
```

中，!e等价于：

- A. e == 1
- B. e!=0
- C. e != 1
- ☒ D. e == 0

✓3.00/3.00

6

单选

(3分)

对 for(表达式1;;表达式3) 可理解为

得分/总分

- ☒ A. for(表达式1;true;表达式3)
- B. for(表达式1; 表达式3;表达式3)
- C. for(表达式1;0;表达式3)
- D. for(表达式1; 表达式1;表达式3)

✓3.00/3.00

7

单选

(3分)

对于以下代码：

得分/总分

```
int i, j=6;
```

以下哪句话是对的？

- A. 不能通过编译
- B. i和j的初始值都是6
- C. i被初始为0，而j是6
- ☒ D. i不会被初始化，而j是6

✓3.00/3.00

8

单选

(3分)

对于以下代码：

得分/总分

```
int i; scanf("%d", &i); i %= 4;
```

执行后，i会有几种可能性？

- ☒ A. 7 有-3,-2,-1,0,1,2,3七种情况，不要忽略了负数的情况
- B. 不好说
- C. 0
- D. 3

✓3.00/3.00

9

单选

(3分)

对于以下代码：

得分/总分

```
int i=6;
do {
    printf("%d", i--);
} while (0);
```

哪句话是对的？

- A. 打印不出东西
- B. 打印出5
- ☒ C. 打印出6
- D. 因为while(0)，无法编译

✓3.00/3.00

10

单选

(3分)

对于以下代码：

得分/总分

单选 (3分) 对于以下代码:

```
int i;  
  
for ( i=0; i<10; i++)  
  
    printf("%d", i);
```

```
char ch = -1;  
printf("%d\n", ch);
```

因为输出的类型是%d，整数

输出结果是？

- A. ASCII码表中255那个位置的字符
- B. 编译错误，因为赋值的时候类型不一致
- C. 255

☒ D. -1

for循环结束后，i的值是多少？

- A. 9
- B. i没有确定的值
- C. 11

☒ D. 10

✓ 3.00/3.00

11 填空 (3分) 表达式ch='B'+8-'3'表示的字符是:

得分/总分

G

✓ 3.00/3.00

12 填空 (3分) 以下代码的输出是 \_\_\_\_\_.

得分/总分

```
int x=0, y=0, z=0;  
z = (x==1) && (y=2);  
printf("%d ", y);
```

&&左边的表达式为假，那么整个表达式为假，不会再计算右边的表达式

0

✓ 3.00/3.00

13 填空 (3分) 以下代码段的结果是:

得分/总分

```
int i=10;  
long long t = sizeof(i++);  
printf("%d", i);
```

10

✓ 3.00/3.00

14 填空 (3分) 表达式 (double)(10/4\*4) 的结果是\_\_\_\_\_

得分/总分

8.0

✓ 3.00/3.00

15 填空 (3分) 以下代码的输出是 :

得分/总分

```
int i, x, y;  
i=x=y=0;  
do {  
    ++i;  
    if ( i%2 )  
        x+=i,  
        i++;  
    y +=i++;  
} while ( i<=7 );  
printf("%d %d %d", i, x, y);
```

x+=i, 注意这里是逗号运算符

9 1 20

✓ 3.00/3.00

The sizeof operator yields the size (in bytes) of its operand, which may be an expression or the parenthesized name of a type. The size is determined from the type of the operand. The result is an integer. If the type of the operand is a variable length array type, the operand is evaluated; otherwise, the operand is not evaluated and the result is an integer constant.

在C语言中，多个表达式可以用逗号分开，其中用逗号分开的表达式的值分别结算，但整个表达式的值是最后一个表达式的值。

例如：

```
int a1,a2,b=2,c=7,d=5;
```

```
a1=(++b,c--,d+3);
```

```
a2=++b,c--,d+3;
```

对于给a1赋值的代码，有三个表达式，用逗号分开，所以最终的值应该是最后一个表达式的值，也就是(d+b)的值，为8，所以a1的值为8。

对于给a2赋值的代码，也是有三个表达式，这时的三个表达式为a2=++b、c--、d+3,(这是因为赋值运算符比逗号运算符优先级高)所以最终表达式的值虽然也为8，但a2=4(第2行代码运算完时，b=3，即第3行代码运行时，b的值为4)。